

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СОВРЕМЕННЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В АРХИВНОМ ДЕЛЕ И УПРАВЛЕНИИ ДОКУМЕНТАЦИЕЙ В США

Начало 2000-х гг. ознаменовалось новым этапом развития архивной отрасли в США. Широкое использование информационных технологий, увеличение ассортимента и разнообразия технических средств, а также расширение возможностей доступа к архивным документам, – все это оказало существенное влияние на состояние американской системы управления документацией. Особую роль в обеспечении доступности архивных документов широкому кругу исследователей сыграла возможность выхода в интернет пространство. В конце XX столетия появились первые виртуальные проекты, нацеленные на повышение интереса к исторической науке и национальному наследию США. Использование технологий оцифровки документов и применение технического оборудования нового поколения благоприятно сказалось и на развитии архивного дела в целом. Состоявшиеся в этот период международные конференции расставили акценты в исторических темах и определили научные исследовательские приоритеты.

Одним из наиболее крупных рационализаторских проектов в сфере архивного дела США в конце 1990-х гг. стал «Архив электронных документов» (Electronic Records Archives, ERA). Создание ERA было нацелено на разработку специальной системы управления электронными документами. Предполагалось, что результатом работы станет создание так называемых «архивов будущего», позволяющих обеспечивать доступ, сохранность и обработку электронных документов, независимо от типа носителя и программного обеспечения.

С вступлением в должность руководителя Национального архива Дэвида Феррьеро (David Ferriero) начались определенные изменения в работе NARA. Уже в конце 2009 г. было официально объявлено о создании Центра перспективных систем и технологий (National Archives Center for Advanced Systems and Technologies – NCAST). Данная структура, по мнению ее разработчиков, должна была стать ведущим научно-исследовательским центром в области компьютерного проектирования и архивного дела. Особое внимание NCAST уделил алгоритмам внедрения передовых технологий и методов работы NARA, усовершенствованию работы персонала Национального архива и пр.

Активное использование современных информационных технологий в сфере управления документацией способствовало созданию условий для появления так называемого «открытого правительства» или «правительства 2.0» (Open government, Government 2.0). Базовые принципы функционирования «открытого правительства» нашли отражение в двух наиболее значимых законодательных актах: Меморандуме об информационной прозрачности и открытом правительстве от 21 января 2009 г.¹ и Директиве об открытом правительстве от 8 декабря 2009 г.²

Следует отметить, что именно США стали первым государством, в котором возникла идея реализовать данный проект и в котором состоялась его последующая апробация. В 2010 г. был подготовлен первый план, рассчитанный на два года, в 2012 г. был издан второй. В настоящее время действует третий план реализации проекта «открытое правительство»³. По мнению руководства Национального архива, данный проект способствует укреплению основ демократического общества, предоставляя возможность открытого, удобного и оперативного доступа к правительственным документам. Достаточно интересной в этом ключе представляется работа российского исследователя Н. А. Храмцовой, в которой автор исследует сходства и различия между определениями «электронное правительство», «открытое правительство» и «правительство 2.0», а также рассматривает историю создания и развития «открытого правительства» в США⁴.

Другим направлением деятельности NARA является организация широкого доступа к архивным материалам. В начале 2010 г. начал функционировать Национальный центр по рассекречиванию, входящий в структуру NARA (National Declassification Center – NDS). Ведется деятельность по рассекречиванию информации, содержащей государственную тайну. При центре действует специальная лаборатория, занимающаяся рассекречиванием документов на специальных носителях.

В начале 2013 г. администрацией NARA принято решение о начале реализации проекта по созданию первой цифровой публичной библиотеки США (Digital Public Library of America – DPLA)⁵. Проект предполагает создание условий для свободного доступа к архивным документам по культурной, научной и политической истории США в режиме онлайн. Планируется реализовать проект в течение двух лет и сделать доступными в формате онлайн около 2 000 000 цифровых копий из каталога NARA⁶.

Среди последних проектов обращает на себя внимание также деятельность американских архивистов по оцифровке документов президента США Франклина Рузвельта и носящее одноименное название «Франклин» (FRANKLIN). Инициатором проекта выступил Национальный архив в сотрудничестве с Президентской библиотекой, Институтом им. Рузвельта, музеем Рузвельта и рядом национальных некоммерческих организаций.

Это действительно уникальный проект, поскольку граждан любого государства появляется возможность посетить виртуальную библиотеку с оцифрованными документами, не покидая родного города. Предполагается, что в итоге для пользователей портала Национального архива станут доступными в режиме онлайн все документы базы данных «Франклин» (речь идет о 350 000 страниц и около 2 000 фотографий эпохи Рузвельта)⁷.

Особое внимание администрация NARA уделяет презентации службы в виртуальном интернет-пространстве. Материалы об истории и основных направлениях деятельности NARA содержатся на многочисленных порталах⁸. С целью предоставления оперативных и достоверных данных от первоисточника разработан и успешно функционирует сайт NARA⁹. Сайт имеет логичную структуру, что облегчает поиск необходимой информации. На нем представлена информация об истории архивной службы США, современная организационная структура, реализуемые проекты и отчеты о проделанной работе, контактная информация, поле для быстрого поиска необходимых данных и пр. В 2010 г. параллельно с официальным сайтом NARA начала действовать википедия «Наши Архивы» (Our Archives)¹⁰. По задумке создателей википедия должна стать виртуальным местом встречи специалистов в области архивного дела и управления документацией с целью обмена информацией и усовершенствования работы в выбранной сфере.

Новым и приоритетным является проект так называемых «облачных вычислений» в сфере управления документацией (cloud computing). Особый вклад в разработку теоретических основ данного направления вносит Национальный институт стандартов и технологий (National Institute of Standards and Technology – NIST). Главная цель «облачных вычислений» – содействовать широкому доступу к документационным ресурсам посредством использования персонального компьютера, мобильного телефона и других современных технических средств. Все это, предполагается, позволит упростить доступ к документации NARA. В феврале 2011 г. была официально опубликована «Федеральная стратегия использования облачных вычислений» (Federal Cloud Computing Strategy), основной акцент в которой сделан на защищенное и безопасное использование «облачных вычислений».

Таковы основные направления использования современных информационных технологий в сфере архивного дела и управления документацией в США. Следует отметить, что национальная архивная служба США является одним из инициаторов, а в отдельных аспектах и «первооткрывателем» новых форм и способов внедрения информационных технологий в систему управления документацией и архивного дела. Все это указывает на особую важность изучения американского опыта в рассматриваемой отрасли.

¹ Executive Office of the President, Transparency and Open Government 74 Federal Register 4685, January 26, 2009. The memorandum was released on January 21, 2009. URL: http://www.whitehouse.gov/the_press_office/Transparency_and_Open_Government/ (дата обращения: 27.07.2014)

² Open Government Directive, December 8, 2009 // Office of Management and Budget, OMB. URL: http://www.whitehouse.gov/omb/assets/memoranda_2010/m10-06.pdf (дата обращения: 02.08.2014)

³ С текстом плана от 2014 г. можно ознакомиться на сайте NARA: URL: <http://www.archives.gov/open/open-government-plan-3.0.pdf> (дата обращения: 08.08.2014)

⁴ Храмцовская Н.А. Открытое правительство США: основные идеи и практики реализации // Информационные системы для научных исследований: Сборник научных статей. Труды XV Всероссийской объединенной конференции «Интернет и современное общество». Санкт-Петербург, 10-12 октября 2012 г. / НИУ ИТМО. – СПб., 2012. – С. 316–322.

⁵ Официальный сайт Национального архива и управления документацией США. URL: www.archives.gov

⁶ Подробнее см.: Flood A. Digital Public Library of America (DPLA) opens to public // Guardian, Thursday 2 May 2013. URL: <http://www.guardian.co.uk/books/2013/may/02/digital-public-library-america-dpla> (дата обращения: 03.06.2014)

⁷ См.: URL: <http://www.fdrlibrary.marist.edu/archives/collections/franklin/>

⁸ См.: URL: http://en.wikipedia.org/wiki/National_Archives_and_Records_Administration; http://www.governmentattic.org/docs/CIA-NARA_Corres_1996-2007.pdf; <http://forum.rusarchives.ru/archive/index.php/t-583.html>

⁹ www.archives.gov

¹⁰ Подробнее см.: URL: <http://www.ourarchives.wikispaces.net>

Е. Г. Путилова

«МЫ ВОЗВРАЩАЕМ ПАМЯТЬ СЕМЬИ...»:

О деятельности архива международного общества «Мемориал»

В 1988 году, на волне «перестройки», в нашей стране появляется одно из самых крупных общественных Движений – Международное историко-просветительское, правозащитное и благотворительное общество «Мемориал».

Первоначально, мемориальцы ставили своей целью собрать подписи за создание мемориального комплекса в память о жертвах политических репрессий. Однако, к 1988 году, внутри движения стали вызревать совсем новые тенденции. «Мемориал» стал задаваться вопросом: «а точно ли наша роль только в том, чтобы добиться от правительства построить мемориальный комплекс жертвам политических репрессий?». В связи с этим, еще весной 1988 года в «Мемориале» возникло намерение самим заняться восстановлением прошлого и увековечением памяти жертв репрессий. Все